تحزيم برامج فيجوال ستيديو 2005

عمل الـ Setup









المقدمه :-

السلام عليكم ورحمه الله و بركاته و الصلاة و السلام على من لا نبي بعده

لا اطيل عليكم بالمقدمه اخوتي

موضوعنا هو كيف تعمل setup لبرامجك التي برمجتها في

Visual studio 2005

ايا كانت لغة البرمجه التي استخدمتها

سواء كانت

Visual basic.Net

او #C

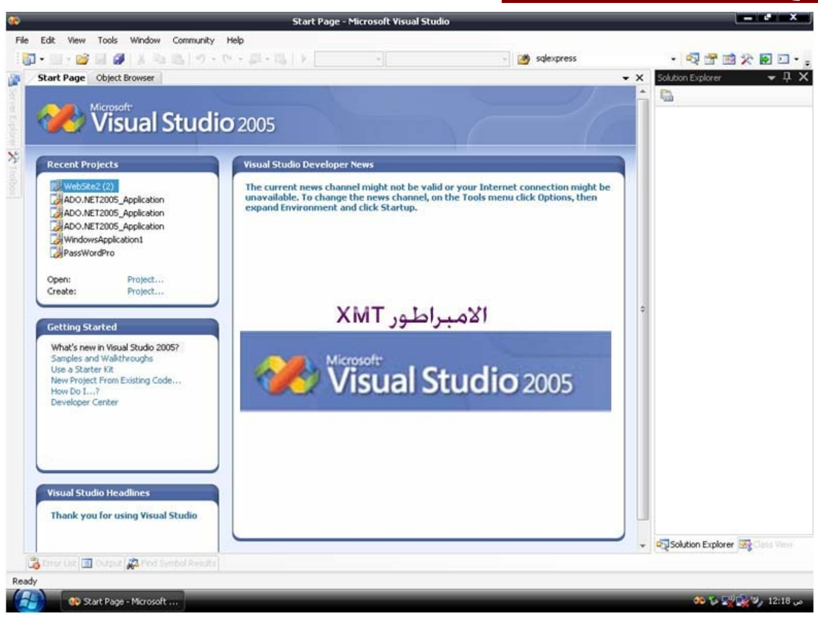
او #J

او ++C

او حتى ASP.Net (مع مراعاة ان هناك اختلاف بسيط بالنسبه للـASP)

و لندخل في صلب الموضوع اخوتي

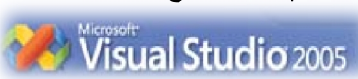
اولاً :- افتح برنامج Visual Studio 2005



ثانياً :- افتح قائمة File و اختر الامر New و سيظهر لك تفرع اختر منه Project

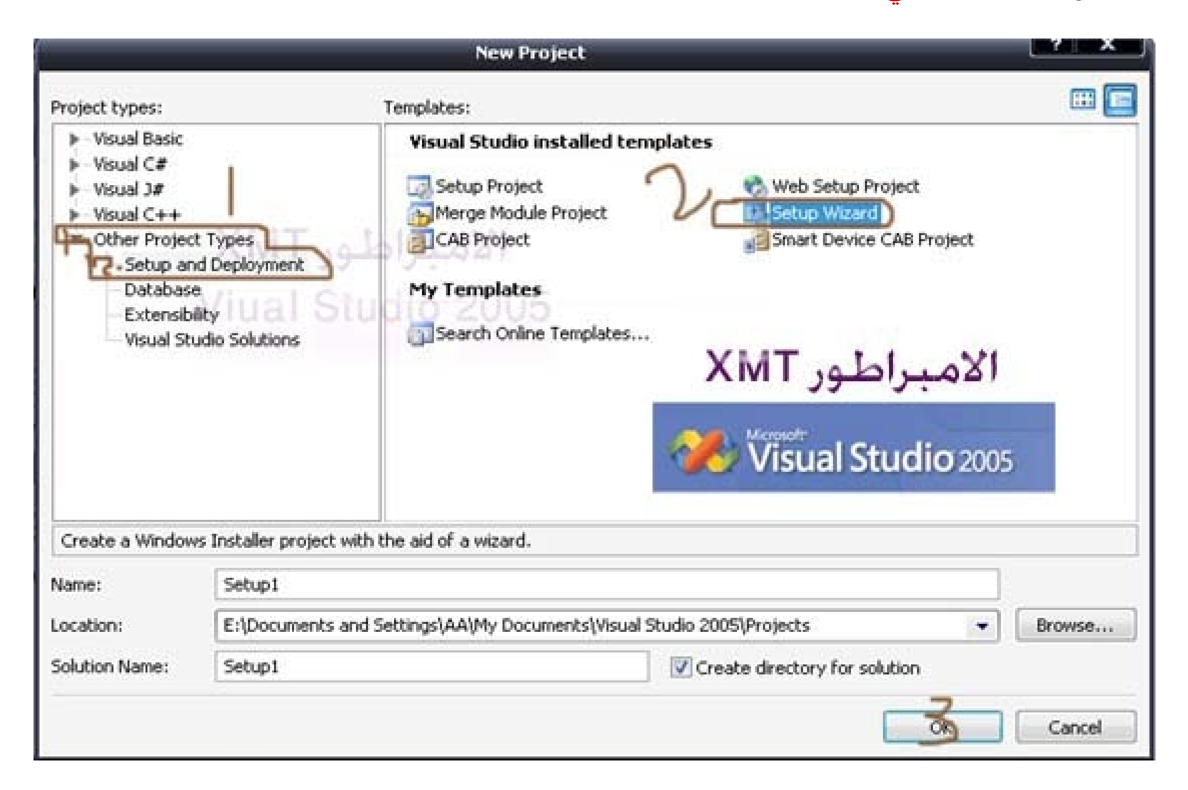
او اضغط في لوحة المفاتيح على Ctrl + Shift + N







ستظهر لك نافذة كالتالي :-



اذهب الى الاختيار Other Project Type و اختر منه الاختيار Setup and Deployment

كما هو مبين في الصوره و موضح عليها بالرقم 1 ثم اختر Setup Wizard (2) و من ثم اضغط مفتاح Enter او اضغط على زر Ok (3) كما في الصوره

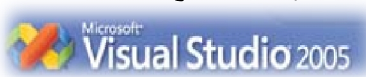


ستظهر لك نافذة كالتالي

اضغط التالي Next

او اضغط على زر Enter

من لوحة المفاتيح





ستظهر لك نافذة كالتالي :-



اختر الاختيار الاول 1 :- كما هو موضح في الصوره (اذا كان البرنامج الذي عملته من نوع (windows application

ثم اضغط على زر Next لننتقل الى الشاشة التاليه



اضغط على Add لاضافة البرامج التي تريد تحزيمه

مع كافة الملفات التابعة له (نغط add بعدد الملفات التي

نريد ان نضيفها مع الـsetup)

** نضيف الملف التنفيذي للمشروع وليس السورس

بالاضافة اذا كانت لديك ارتباطات اخرى ملفات اخرى

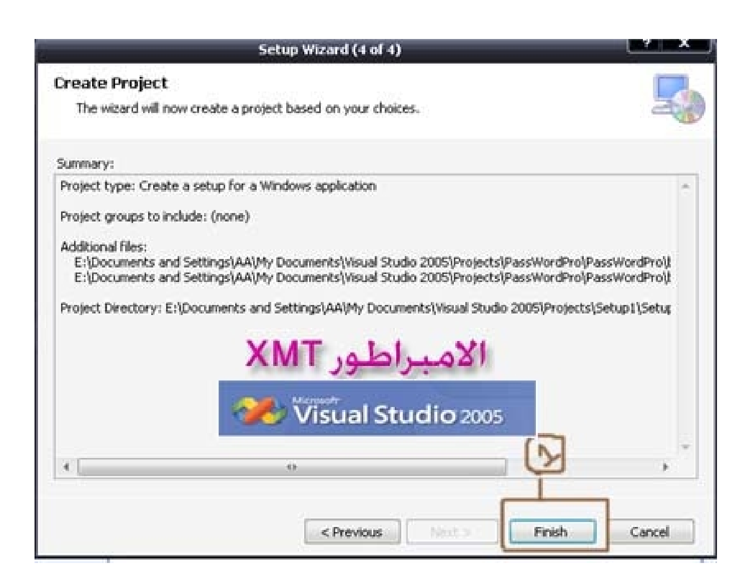
اضفها جميعاً

و بعد الانتها اضغط على Next

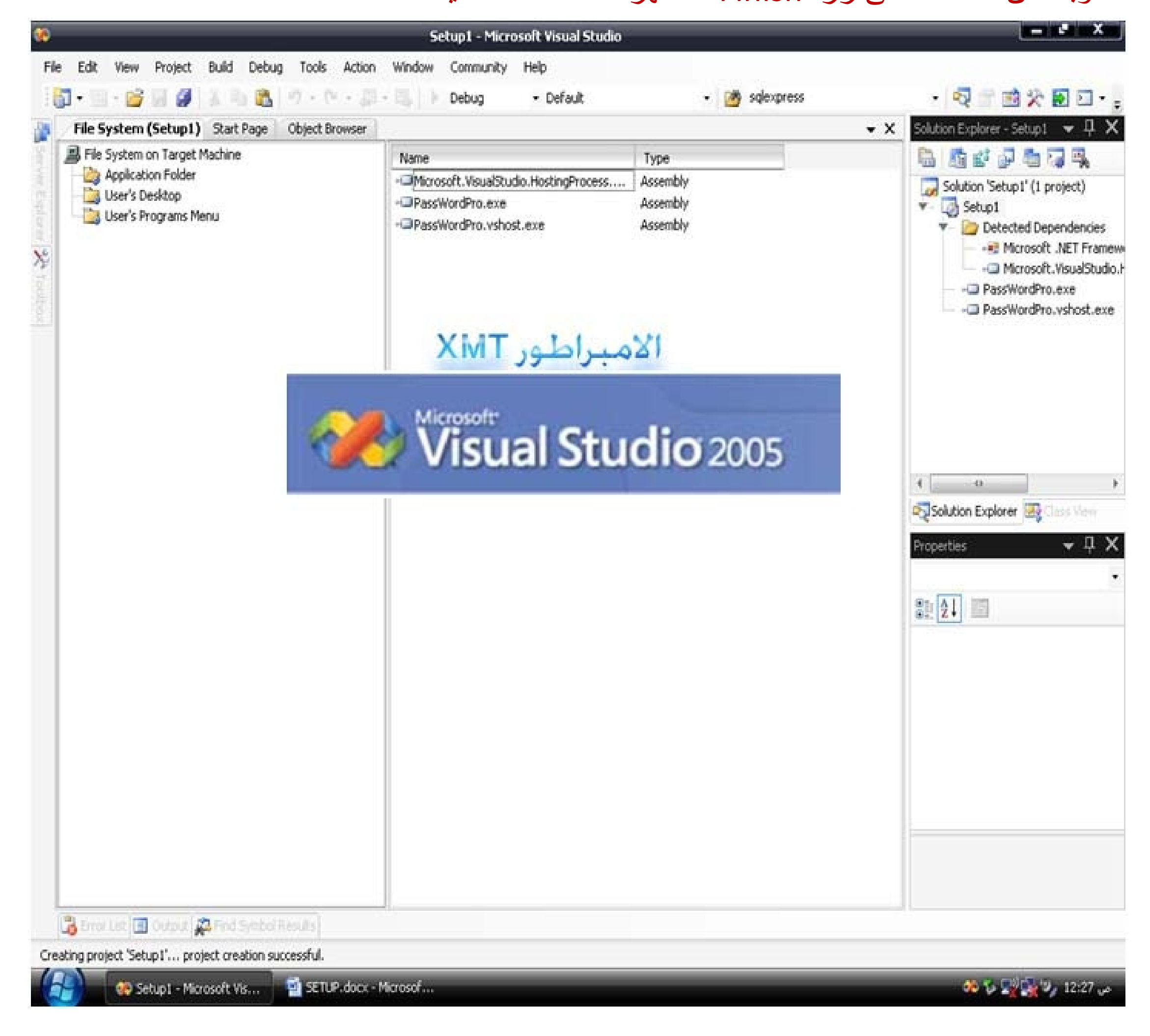


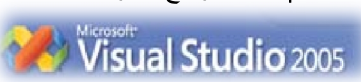


ستظهر لنا شاشه تخبرنا بانتهاء التجهيزات اضغط على Enter او اختر Finish



وبعد ان تغضط على زر Finish ستظهر لك الشاشة التاليه

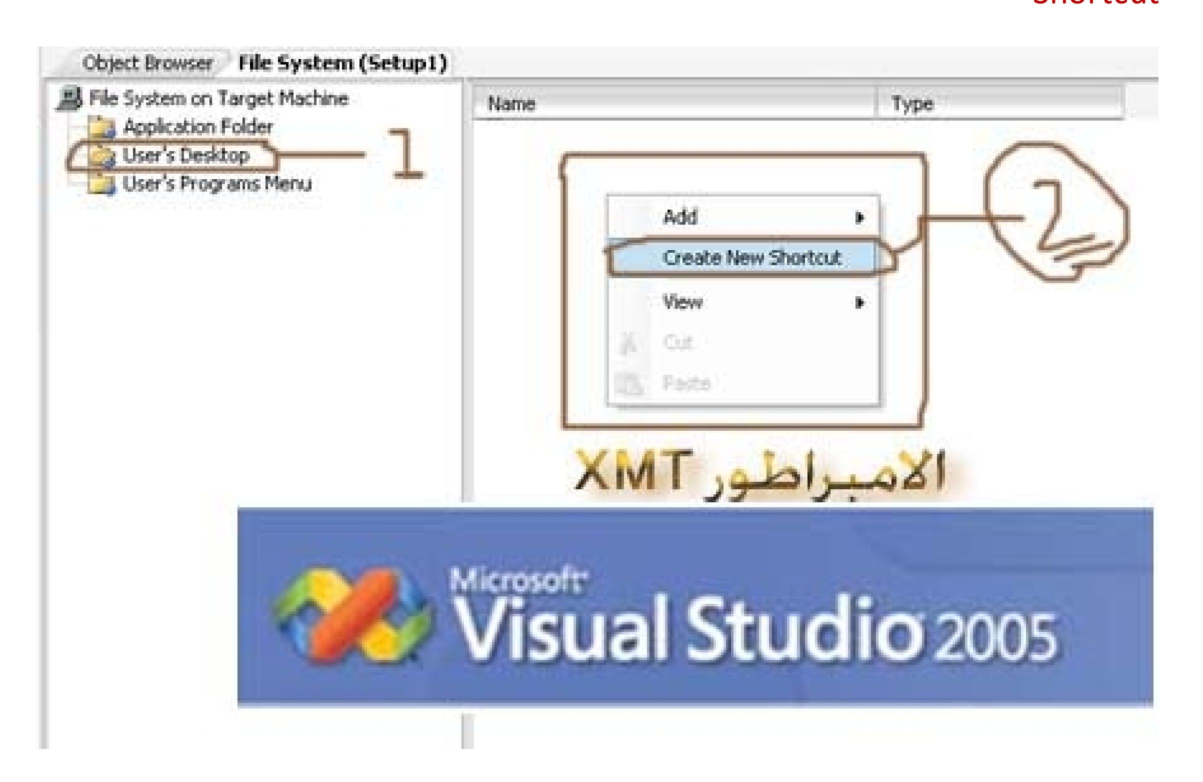






نضغط على User’s Desktop التابع للتفرع File On Target Machine

و من ثم نضغط في المساحه الفارغة المجاوره بزره الفاره الايمن و نختار Create New Shortcut



و ستظهر لنا نافذه نختار منها الملف الذي نريد ان نضيفة الى سطح المكتب كإختصار اختر الملفات الذي تريدها



ثم اظغط Ok

كرر نفس الخطوات للملفات التي تريد ان

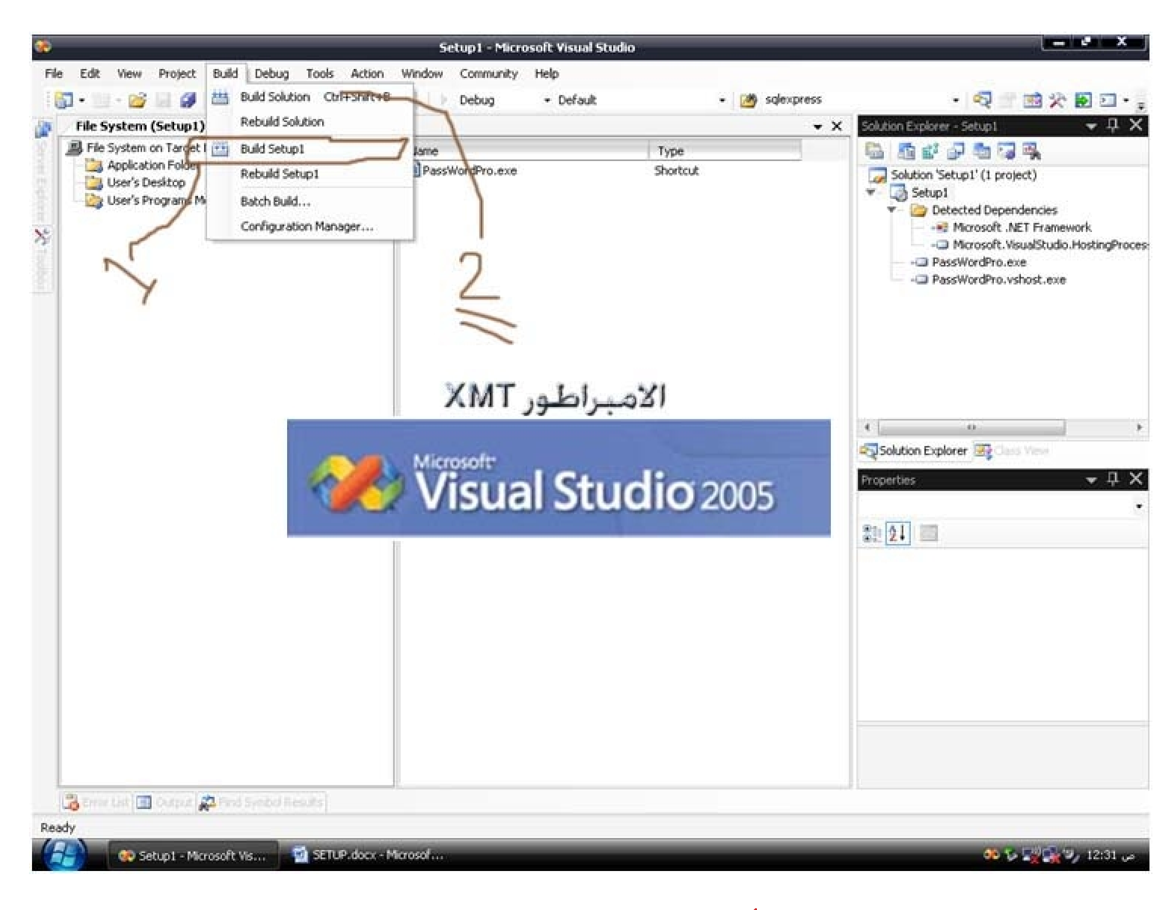
تضيفها لقائمة ابداء

User’s Programs Menu



هل انتهيت من جميع الاعدادات اذن حان الوقت لعمل برنامج Setup (حان وقت التحزيم)

من قائمة Build اختر الامر Build solution او الامر Build (Setup1*) سيظهر لك اسم المشروع الذي سميته انت و ليس Setup



و الان اصبح المشروع جاهز و للتأكد اذهب الى المجلد الذي كونت فيه ملف Setup عند بدايه تكوين مشروع setup افتح المجلد

و من ثم اختر المجلد Debug افتح المجلد ماذا وجدت بداخل هذا المجلد؟!!!







ملف على شكل setup اذن استطيع ان اباركـ لك الان (مبروك لقد نجحت في عمل setup)

** اعذروني على سطح مكتبي الغير مرتب ولو انني رقعته ببعض الصور ولكن ....

الان حمل الملف و بعد الانتها من التحميل سيظهر لك اختصار في سطح المكتب و اختصار في قائمة ابداء ليس هذا فقط و انما ايظاً ستجد ان اسم برنامجك موجود ضمن باقة برامج اضافة و ازاله البرامج في لوحة التحكم و تستطيع ازلتة بكل سهوله :-

اريت السهوله التي قدمت لك visual studio 2005

ولكن هناك ملاحظه بسيطه اود ان اقدمها لك و هي:-

لن تستطيع تحميل او تشغيل برنامج الـ Setup الذي عملتة اواي برنامج Net. بجهاز لا يوجد به Net Frame Work. لن يعمل برنامجك لذالك يجب عليك ان تحمل Frame Work في الجهاز قبل ان تشغل برنامج الـ Setup تبعك او اي برنامج اخر مبرمج بواسطة احدى لغات Net.

وهو متوفر في النت و تستطيع ان تنزله من موقع Microsoft او من نفس سيدي التحميل الذي حملة منه برنامج visual studio 2005

تم بحمد الله


الامبـــــــراطـور
X M T
امبراطور البرمجـــــه
XMT2ye@yahoo.com

Microsoft
Visual Studio 2005